

adpersae; gonidia globosa, 8-10 $\mu$  latae; cortex inferior fusco-niger, 7-8 $\mu$  crassus. Pycnidia thallo immersa, rotunda, pycnoconidia recta, 5-6 $\mu$  longa.

React.: Th. K + flavens; med. K -, C -, KC -, PD -.

Mat. chim. propr.: atranorinum, acidum divaricaticum.

Die im vorangehenden erwähnten Exemplare von Takahashi erschienen äusserlich ganz einheitlich, physiologisch aber nicht. Ich las diejenige, die mikrochemisch einen Gehalt an Divaricatsäure zeigte, aus und nannte sie *P. pseudorutidota*.

### ○ヨツバハギの事 (檜山庫三) Kôzô HIYAMA: On *Vicia nipponica* Matsum.

ヨツバハギの葉の卷鬚の有無で2型を區別する場合に、これまで卷鬚のある者をヨツバハギと云つたり、それのない者をヨツバハギと云つたりして和名が一定していなかった。Franchet et Savatier が *Vicia venosa* var. *capitata* を記載した時は飯沼慾齋の草木圖説卷十四第九圖ヨツバハギに當てたが、その圖も文も卷鬚のある型であることは云うまでもないことで、また松村任三博士が *V. nipponica* ヨツバハギとして書かれたものも矢張り有卷鬚品であつた。それが學名の上で2型を分かつようになってからいつのまにか和名ばかりでなく學名までも上記の事實と反對につけられてしまつてゐる。その結果ツルヨツバハギ(牧野・田中, 1927)とかオオヨツバハギ(小泉, 1930)とかいう名まで出來たが、これは結局飯沼・松村兩氏のいうヨツバハギのことであるから、このような餘計な名で呼ぶ必要はない。それよりも反つて卷鬚のない型に名が欲しいと思うから、これを新たにツルナシヨツバハギと稱したい。そして、その學名には曾つて松田定久氏が中華民國の植物で記載された *V. nipponica* var. *normalis* に基いた *V. nipponica* f. *normalis* Hiyaama の名を用いることをここに提唱したい。

*Vicia nipponica* Matsum. in Bot. Mag. Tokyo 16:81 (1902); Ind. Pl. Jap. 2-2: 279 (1912).

forma *nipponica*.—*Vicia venosa* Maxim.  $\gamma$ . *capitata* Fr. et Sav., Enum. Pl. Jap. 2: 325 (1878). *V. nipponica*  $\beta$ . *capitata* (Fr. et Sav.) Nakai in Bot. Mag. Tokyo 32: 14 (1923). *V. capitata* (Fr. et Sav.) Koidz., Fl. Symb. Ori.-Asia. 25 (1930) cum var. *nipponica* (Matsum.) Koidz.

Folia cirrhata, cirrhii 2-7 cm longis simplicibus instructa.

Nom. Jap. *Yotsuba-hagi*, *Tani-hagi*, *Tsuru-yotsuba-hagi*, *O-yotsuba-hagi* (Koidz. 1930, non Nakai 1914).

forma *normalis* (Matsuda) Hiyaama, comb. nov.—*V. nipponica* var. *normalis* Matsuda in Bot. Mag. Tokyo 27: 208 (1913). *V. nipponica*  $\alpha$ . *typica* Nakai, l. c. (1923)

Folia ecirrhosa.

Nom. Jap. *Tsurunashi-yotsuba-hagi*, nov.